

ШИЛЛИНГ

СТЕРНЕВЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ



**ПОЗОВСКИЕ
МАШИНЫ**

ДЕНЬГИ ПАШУТ!



ШИЛЛИНГ

ИДЕАЛЬНОЕ ЛУЩЕНИЕ СТЕРНИ



Интенсивные стерневые культиваторы ШИЛЛИНГ используются в минимальной системе земледелия, при которой создаются наиболее благоприятные условия для прорастания и дальнейшего развития растений. ШИЛЛИНГ эффективен при обработке почвы до и после зерновых, бобовых культур, а также находит широкое применение и в традиционных системах обработки, при уходе за парами и при предпосевной обработке почвы.

За один проход агрегат выполняет:

- разрыхление и крошение почвы;
- подрезание сорной растительности;
- измельчение и заделку растительных остатков, удобрений и мульчирование ими поверхности почвы;
- выравнивание и обратное уплотнение поверхности почвы;
- подготовку посевного ложа со стабильной глубиной.

Интенсивный стерневой культиватор ШИЛЛИНГ также может использоваться для эффективной заделки промежуточных культур. Благодаря особенностям конструкции он делает это с высоким качеством, оптимально перемешивая зеленую массу с почвой для быстрого разложения.



Стабильная глубина обработки

Съемные опорные колеса, регулируемые по высоте винтом, позволяют выдерживать заданную глубину, даже на тракторах без позиционного регулирования положения навесной системы.



Простота регулировки глубины обработки

Расположенные за культиваторными лапами выравнивающие диски, установленные на параллелограмме катка, не требуют дополнительного регулирования при установки глубины.



Оптимальное расположение центра тяжести

Путем простой перестановки оси ограничителя глубины и перемещения вперед блока вогнутых дисков с катком достигается оптимальное расположение центра тяжести для осуществления транспортировки агрегата, что существенно снижает нагрузку на навесную систему трактора.



Возможности регулировки для разных видов почв

Посредством перестановки срезного болта можно регулировать угол наклона лап и обеспечивать отличное вхождение даже в сухую твердую почву.



Оптимальное рыхление и дренаж слоев почвы

Широкие крыльчатые лемехи установлены под особым углом вниз, благодаря чему достигается подрезание пласта почвы по всей поверхности и оптимальное перемешивание даже на небольшой глубине. Рабочая ширина острия длинных боковых поверхностей лемехов сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации.



Рабочие органы премиум класса

Рабочие органы культиватора изготовлены из высококачественной боросодержащей стали с закалкой (Bellota, OFAS, AMA).

Конструкция ШИЛЛИНГ адаптирована под большинство иностранных рабочих органов, что позволяет самостоятельно выбирать для себя наиболее подходящий способ их покупки.





**Высокоэффективный
сдвоенный каток**

Специальная конструкция гарантирует интенсивное крошение почвы и ее оптимальное обратное уплотнение. Передний ножевой каток специально заточен и закален для более качественного разрезания пожнивных остатков. Отсутствие центральной оси предотвращает забивание катка.

Геометрия сдвоенного ребристойчатого катка построена таким образом, что почва, вылетевшая с первого катка, меняет свое направление движения и скорость во втором катке.

В моделях ШИЛЛИНГ -2 и ШИЛЛИНГ -4 каток не сдвоенный.



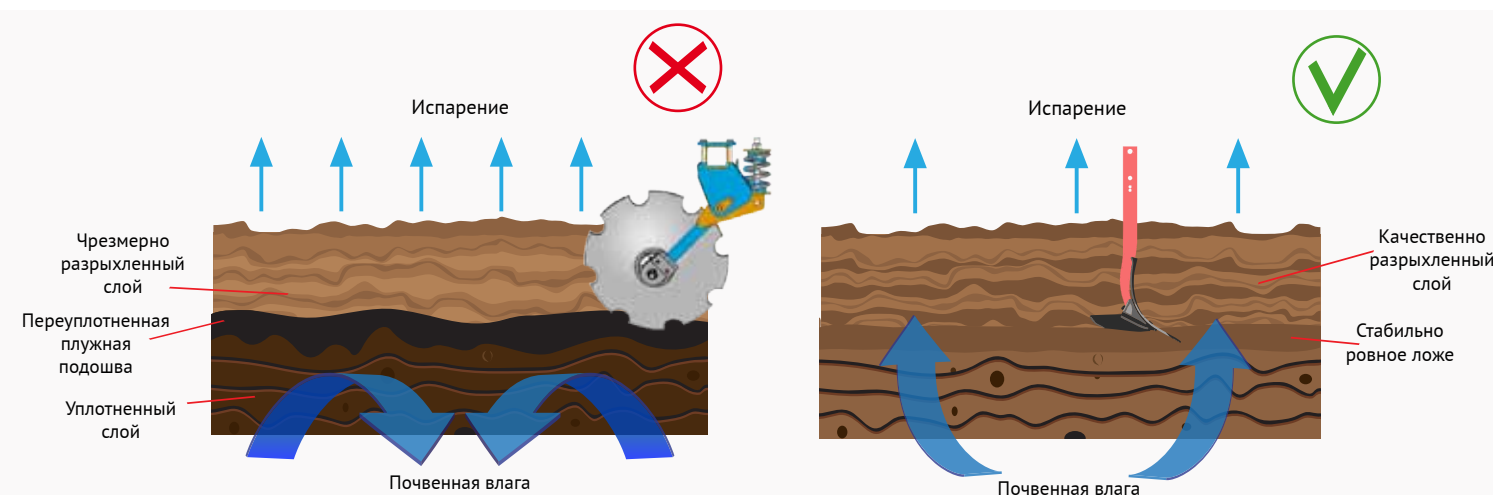
**Уникальный подшипниковый
узел**

Подшипниковый узел катка не требует обслуживания в течение всего срока службы, благодаря высококачественным кассетным уплотнениям и закрытым подшипникам HARP-AGRO.



**Универсальная конструкция
рамы**

Высота рамы культиватора составляет 80см, что дает возможность беспрепятственно работать на полях с большим количеством пожнивных остатков.



ШИЛЛИНГ имеет существенные преимущества перед дисковыми орудиями на жесткой стойке: более высокое качество обработки с точным выдерживанием рабочей глубины и стабильно ровным ложем. Рабочие органы агрегата образуют значительно меньшую плужную подошву по сравнению с дисковыми боронами.

Обработка культиватором ШИЛЛИНГ осуществляется в два этапа. На первом этапе семена падалицы, сорняков и органическая масса прикрываются верхним слоем грунта на небольшой глубине при помощи крыльчатых лемехов специально разработанной формы. Это провоцирует их быстрое прорастание. При этом рвутся водные капилляры, благодаря чему в почве сохраняется влага, поглощаются и сохраняются осадки.

Второй этап осуществляют приблизительно через две недели. При этом почва обрабатывается на глубину 10–15 см, всходы срезаются по всей поверхности и убираются с корнем. Одновременно с этим ШИЛЛИНГ равномерно распределяет органическую массу по всей глубине обработки, качественно смешивая ее с почвой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ШИЛЛИНГ-2	ШИЛЛИНГ-3	ШИЛЛИНГ-4	ШИЛЛИНГ-6	ТАЛЕР+ 2x ШИЛЛИНГ-4
Конструктивная ширина захвата, м	2,24	3,14	4,0	6,0	8,0
Необходимая мощность трактора, л.с.	от 80	от 130	от 160	от 300	от 450
Агрегатирование с трактором	навесной	навесной	навесной	навесной	полуприцепной
Масса, кг	748	1340	1480	2906	5764
Количество лап, шт.	5	7	9	13	18
Глубина обработки, см	5-22	5-22	5-22	5-22	5-22
Рабочая скорость, км/ч	7...12	7...12	7...12	7...12	7...12
Производительность, га/ч	до 2,07	до 3,01	до 3,96	до 5,84	до 7,92
Расход топлива, л/га	6...15	6...15	6...15	6...15	6...15
Габаритные размеры в транспортном положении (длина x ширина x высота), мм	2613x2508 x1450	3427x3410 x1450	2902x4397 x1850	3554x3024 x3900	5734x3323 x4080



ЛОЗОВСКИЕ МАШИНЫ



«ДУКАТ»
Короткие дисковые бороны-лушильники



«ШИЛЛИНГ»
Стерневые культиваторы



«ТАЛЕР»
Системный носитель



«ФРАНК»
Глубококорыхлитель



«ГУЛЬДЕН»
Глубококорыхлитель



«ЧЕРВОНЕЦ»
Культиватор предпосевной обработки



«ЗЛАТНИК»
Посевной комплекс



«КРОНА»
Приставки прямого сева



«ФУНТ»
Каток



«ЛИРА»
Бороны зубопружинные
широкозахватные гидрофицированные



«РЕАЛ»
Комплексы для внесения в почву средств
защиты растений и жидких минеральных
удобрений



ЗАПЧАСТИ
К СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ТЕХНИКЕ



Подшипники HARP — лучшие подшипники для сельхозтехники с уплотнением повышенной герметичности X-SHIELD

Подшипниковые узлы HARP AGRO UNIT — подшипниковые цельные, необслуживаемые (и при этом полностью ремонтпригодные) узлы, оптимизированные для почвообрабатывающей техники.

Производитель — Харьковский подшипниковый завод (ХАРП)

ООО «УПЭК ТРЕЙДИНГ»
ул. Маршала Батицкого, 4
Украина, 61038, Харьков
тел.: +38 057 738 10 14
факс.: +38 057 738 10 43
agro@upec-trading.com

www.agro.upec.ua

Присоединяйтесь к нам
в социальных сетях

